

Music for You

PSB M4U 4 öronsnäckor (OM)



psb
SPEAKERS

INTRODUKTION

Tack för ditt köp av ett par PSB Speakers M4U 4 öronsnäckor, högtutvecklade hörlurar med dual-driver (dubbla högtalarelement) som fångar alla ljuden i dina musiksamlingar och sprider dem i din personliga sfär. Dessa högpresterande hörlurar producerar naturlig musikdynamik och exakt avbildat ljud som helt enkelt för dig närmare den musik du älskar.

M4U 4 från PSB Speakers kombinerar över fyra årtionden av ljudforskning med naturlig ljudkvalitet och multifunktions fjärrkontroller för att ge en personlig musikupplevelse som du kan ta med dig överallt. Vi på PSB Speakers hoppas att du kommer att få stor glädje av ditt köp.

SÄKERHETSINFORMATION

Occupational Safety Health Administration (OSHA eller hälsovårdsmyndigheten för arbetarskydd) har publicerat användningsrekommendationer för högsta dagliga exponering och ljudtrycksnivåer [mätta i decibel (dB)]. En decibel är en enhet för ljudmätning som ökar exponentiellt med volymen. Till exempel så ligger nivån för samtal vanligtvis kring 60 dB och en rockkonsert på en arena ligger ofta kring 110 dB.

Volymnivå	Rekommenderad lyssningstid
90 dB	8 timmar
95 dB	4 timmar
100 dB	2 timmar
105 dB	1 timme
110 dB	30 minuter
115 dB	15 minuter
120 dB	Undvik eftersom skada kan uppstå

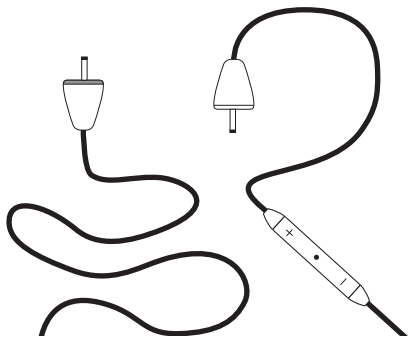
Varning! I. Varningar eller kungörelser kan gå obemärkta förbi när du använder hörlurarna. Du bör kunna vara medveten om omgivningens ljud medan du har hörlurarna på dig, och kunna uppfatta dem vid behov. II. Långvarig exponering för hög musik kan orsaka permanenta hörselskador. III. Försök inte modifiera produkten eftersom det kan leda till personskada och/eller produktfel. IV. Om vatten eller andra främmande ämnen tränger in i enheten kan eldsvåda eller elektrisk stöt uppstå.

ANSLUTNING



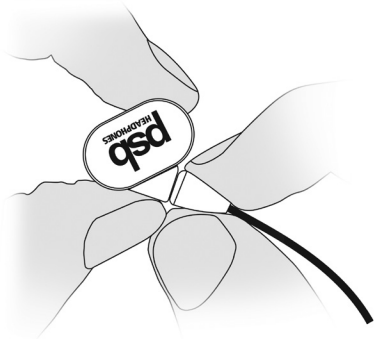
Varje hörlur är färgmarkerad för att ange vänster (svart/vit) och höger (röd) sida.

Välja kablar till hörlurarna



I förpackningen medföljer två 1,2 m löstagbara kablar. Den ena kabeln är en vanlig rak kabel för vanlig musiklyssning. Den andra kabeln har formad öronslinga, fjärrkontroller för musikuppspelning och mobiltelefonkontroll på iOS-enheter, samt en inbyggd mikrofon för att prata i telefon.

Hur du ansluter och tar loss hörlurarna från kabeln



Du kan behöva ta loss kabeln från hörlurarna om du vill använda en annan kabel eller byta ut kabeln om den blir skadad. För att undvika att kabeln i misstag lossnar från hörlurarna, sitter kopplingen ganska hårt. Kontrollera att kabeln sitter ordentligt fast på hörlurarna före användning.

- I. Grip kabeln nära kontakten och hörluren så nära fästpunkten som möjligt.
- II. Tryck/dra kabeln och hörluren rakt mot varandra/isär – vrid inte. Kabeln har en snäppassning och är inte gängad.
- III. Du hör ett klick när du kopplar ihop/tar loss den.
- IV. Matcha färgerna när du kopplar in kabeln igen.

Val och inpassning av öronkuddar



Val av rätt öronkudde för hörlurarna har stor inverkan på ljudkvaliteten. Med rätt passform och förslutning isoleras den som lyssnar från oönskat omgivningsljud och får ökad basrespons och bättre tonbalans, plus att hörlurarna passar bättre.

För att hitta rätt passform för alla skickar PSB Speakers med ett tillbehörspaket fyllt med olika former och storlekar på öronkuddar så att du kan hitta den som passar dig bäst. Du kan testa varje öronkudde från minsta till största för att hitta den bästa förseglingen och den bekvämaste passformen för hörselgångens storlek och form. Kontrollera också att hörlurarna sitter kvar i örat och inte ramlar ut när du är aktiv, såsom när du springer eller cyklar.

Passformstips



För att veta om öronkudden förseglar hörselgången ordentligt sätter du in hörlurens öronkudde i hörselgången och försöker lyssna på omgivningsljud utan att spela musik samtidigt. Om förseglingen är bra är ljudet svagt och avlägset. Om ljudet är tydligt skapar öronkudden inte en ordentlig försegling i örat. Om ljudet kan höras svagt på avstånd men du känner tryck inuti örat har öronkudden förts in för långt och måste justeras.

Sätta i och ta bort öronkudde av silikon

- I. Håll den högra hörluren i din högra hand, dra uppåt och bakåt på den yttre delen av örat för att öppna hörselgången.
- II. För försiktigt in hörluren (öronkudden först) för att skapa en fullständig och bekväm försegling inuti örat.
- III. När du har lyssnat klart vrider du långsamt öronkudden ut ur hörselgången för att bryta förseglingen och avlägsna hörlurarna.

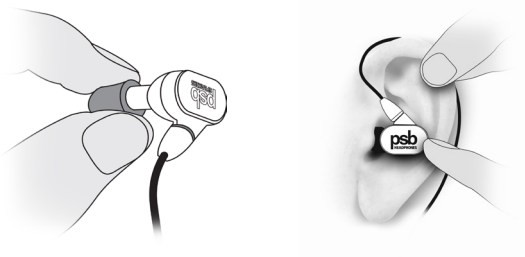
Upprepa stegen med den vänstra hörluren.

MÄRK: För INTE in hörlurens öronkudde så djupt att du täpper till örat eftersom det kan leda till permanent skada av hörselgången.

Comply™ öronkuddar av skumgummi

De medföljande **Isolation Plus Tx-Series**-öronkuddarna ger maximal isolering för överlägsen ljudkvalitet och har ett integrerat vaxskydd som förebygger att vax förs in i ljudgången, vilket minskar ljudkvaliteten. De ger också en otrolig komfort och en passform som gör att den lätt sitter kvar i örat.

Sätta i Comply Premium-öronkuddarna



- I. Rulla först spetsen till en tunn, rund cylinder.
- II. Dra örat bakåt och uppåt för att öppna hörselgången.
- III. För försiktigt in hela kudden i örat. Håll kudden på plats tills den expanderar.

Byta ut Comply Premium-öronkuddarna



- I. Vrid och dra bort den gamla kudden och släng den.
- II. Avlägsna eventuellt skräp från hörlurens ljudrör.
- III. Sätt på den nya Comply Premium-öronkudden på det rena, torra ljudröret.

Comply rekommenderar att kuddarna byts ut efter 3 månaders regelbunden användning.

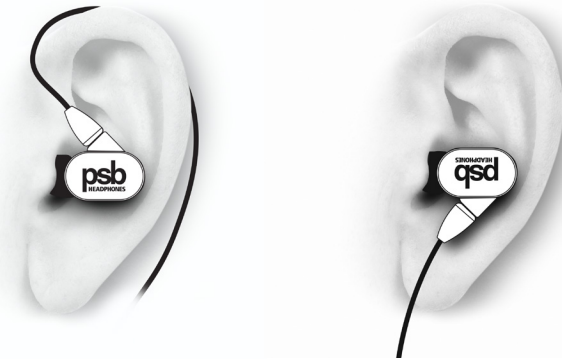
Hitta mer information och utbytestips på webben: www.complyfoam.com/psb-speakers/

Koppla in hörlurarna till musikanläggningen

- I. Anslut den raka kontakten på M4U-kabeln till en musikanläggning som har ett vanligt 3,5 stereouttag (hörlursuttag).
- II. Vrid ner volymen till en komfortabel lyssningsnivå på enheten innan du sätter i M4U-hörlurarna.

MÄRK: Grip kontakten i änden av kabeln och dra för att koppla ur den. Dra aldrig i hörlurskabeln för att koppla ur hörlurarna från musikspelaren.

Ha på sig hörlurarna



Den formade kabeln med öronslinga kan bäras över örat för att hjälpa till att hålla hörlurarna på plats under fysisk aktivitet.

Standardkabeln kan också bäras hängande rakt ner för mindre aktivt lyssnande. Vi rekommenderar också att du använder standardkabeln när du ansluter till underhållningsanläggningar på flygplan.

Använd standardkabeln och den medföljande dubbla 3,5 mm flygplansadaptern.

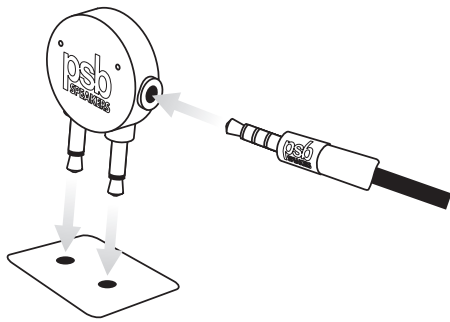
Ta av hörlurarna



- I. Grip hörlurens största del och vrid den försiktigt för att ta ut den.

MÄRK: Dra inte i kabeln för att ta ut den.

Ansluta till underhållningsanläggning på flyg



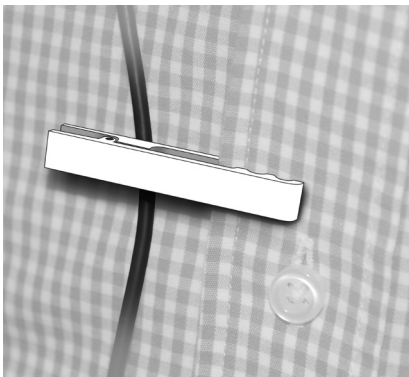
Använd medföljande dubbla 3,5 mm flygplansadapter för att ansluta till underhållningsanläggningar på flygplan som är utrustade med dubbla uttagskontakter.

- MÄRK:** I. Konfigurationerna av ljuduttag kan variera på flygplan. Flygplanets ljud kanske inte har lika bra kvalitet som din ljudutrustning hemma, eller din bärbara enhet.
II. PSB Speakers rekommenderar att du inte använder de här hörlurarna till kommunikationsutrustning på flygplan eftersom den inte är utformad för många miljöförhållanden som är vanliga i kommersiella eller icke-kommersiella flygplan (bl.a. altitud, temperatur, ljudförhållanden, icke-trycksatta flygplan m.m.) vilket kan leda till eventuell störning av viktig kommunikation.

LYSSNA

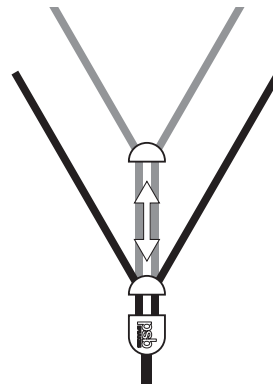
Vrid ner volymen till en komfortabel lyssningsnivå på enheten innan du sätter i M4U-hörlurarna. Varje hörlur är färgmarkerad vit och röd för att ange vänster (vit) och höger (röd) sida.

Kabelhanteringsklämma



Kabelhanteringsklämma är utformad till att fästa kabeln på dina kläder och hjälpa till att hålla kabeln ur vägen medan du är aktiv eller när du lyssnar med bara en hörlur. Den minskar också oavsiktliga ryck i hörlurarna och gör att hörsnäckorna sitter ordentligt i öronen.

Justeringsreglage



Flytta justeringsreglaget uppåt eller nedåt för att minska eller öka mängden lös sladd mellan vänster och höger hörsnäcka.

STYRNING

En av de inkluderade hörlurskablarna har inbyggda fjärrkontroller för användning med iOS-enheter. Kabeln är utrustad med en svarsknapp och en inbyggd mikrofon för att enkelt växla mellan att lyssna på musik och prata i telefon. Den har också en kontroll för musik- och videouppspelning för iPod, iPhone och iPad.

Kompatibilitetsguide för kontroll

Fjärrkontrollen och mikrofonen stöds bara av iPhone (3G till 6 Plus), iPad Air 2, iPad Air, iPad, iPad (2:a till 4:e generationen), iPad mini (1:a till 3:e generationen), iPod touch (2:a till 5:e generationen), iPod nano (4:e till 7:e generationen), iPod shuffle (3:e och 4:e generationen).

Använda Apple-kabelns kontrollfunktioner

FUNKTION	ÅTGÄRD SOM KRÄVS
Svara i telefon eller avsluta ett samtal	Tryck och släpp en gång på mittknappen för att svara. Upprepa för att avsluta samtalet och återuppta ljuduppspelningen.
Avvisa inkommande samtal	Håll mittknappen nedtryckt i två sekunder och släpp sedan. Två pip hörs när du släpper knappen för att ange att åtgärden har utförts.
Använd samtal väntar	För att växla till ett inkommande samtal och parkera ett pågående samtal trycker du och släpper mittknappen. Upprepa för att växla tillbaka till föregående samtal och parkera det nya samtalet. Växla till ett inkommande samtal och avsluta ett pågående samtal genom att hålla mittknappen nedtryckt i två sekunder. Två pip anger att åtgärden har utförts.
Aktivera iOS Siri röststyrningsfunktionen	Håll mittknappen nedtryckt i två sekunder.
Spela/pausa låt eller video	Tryck och släpp mittknappen. Upprepa för att återuppta.

FUNKTION	ÅTGÄRD SOM KRÄVS
Hoppa till nästa/föregående låt eller kapitel	Tryck och släpp mittknappen snabbt två gånger för att snabbt hoppa till nästa låt. Hoppa tillbaka en låt eller ett kapitel genom att trycka på mittknappen tre (3) gånger i följd.
Söka framåt eller bakåt i en låt eller video	Tryck och släpp mittknappen i snabb följd och håll den sedan nedtryckt för att söka framåt. För att söka bakåt trycker och släpper du mittknappen två gånger i snabb följd och håller den sedan nedtryckt. Släpp när du vill stoppa sökningen.
Kontrollera volymen	Tryck på (+)-knappen för att höja volymen. Tryck på (-)-knappen för att sänka volymen.

VÅRD OCH RENGÖRING

För säkert och hygieniskt bruk är det viktigt att periodiskt underhålla och rengöra hörlurarna. Men för ihärdig rengöring kan skada hörlurarna och äventyra deras livslängd. När du inte använder hörlurarna ska du alltid förvara dem i det medföljande skyddsfodralet i en ren och torr miljö. Undvik att förvara dem i extrem värme eller i kalla temperaturer och fuktighet, samt undvik att utsätta dem för vätskor.

Rengöring av öronkuddar (endast silikon)

Det är viktigt för ljudkvaliteten att se till att öronkuddarna och ljudrören är fria från skräp eller vax.

För regelbunden rengöring, ta ett ordentligt tag om öronkudden med ena handen och hörsnäckan med den andra handen och avlägsna försiktigt öronkudden. Använd varmt vatten och desinficerande tvål på en mjuk trasa för att avlägsna rester från öronkudden. Skölj och torka öronkuddarna ordentligt innan du försiktigt sätter fast dem igen och se till att båda öronkuddarna sitter ordentligt fast på hörsnäckorna.

Om grövre rengöring krävs ska du använda vanliga rengöringsmetoder och aldrig använda skadliga eller frätande rengöringsmedel på hörlurarna.

Varning! Blöt aldrig ner högtalaren eller elektroniken inuti M4U-hörlurarna. Vatten eller rengöringsmedel kan orsaka oreparerbara skador på elektroniken inuti hörlurarna. M4U-garantin täcker inte sådana skador.

SKYDDA DIN INVESTERING

För att kunna njuta länge av dina hörlurar ska du respektera dess begränsningar och undvika alltför höga volymnivåer vid uppspelning av musik eller filmer. Alltför höga volymnivåer kan skada alla hörlurar.

Om dina hörlurar tvingas till alltför höga volymnivåer, kan de drivas in i "clipping", vilket kan leda till allvarlig och/eller permanent skada. Om du använder högtalarna på hög volym ska du lyssna noga efter skarp, förvrängd och minskande klarhet i mellanregistret – och om du upptäcker det ska du omedelbart sänka volymen.

Miljöskydd

När produktens livslängd är slut får den inte kastas i vanligt hushållsavfall utan ska returneras till en samlingspunkt för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Symbolen på produkten användarhandboken och förpackningen anger detta. Materialen kan återvinnas enligt deras märkning. Genom återanvändning, återvinning av råvaror eller andra former av återvinning av gamla produkter bidrar du till att skydda vår miljö.

Din lokala administrativa myndighet kan rekommendera en lämplig avfallsuppsamlingsplats.

RoHS
compliant



FELSÖKNING

PROBLEM	MÖJLIG	ÅTGÄRD
Låg volym	I. Volymen är för låg.	I. Kontrollera att kabeln är ordentligt ansluten och helt inkopplad i källanheten. II. Höj (+) volymen till medelhög nivå med volymkontrollerna på kabeln. Höj också volymen på källanheten.
Inget ljud eller hackigt ljud	I. Källanheten är tystad II. Källanheten producerar inte någon ljudsignal. III. Kabeln är inte ordentligt inkopplad.	I. Kontrollera att källanheten är på och att den spelar upp ljud på medelhög volym. II. Ljuduttaget på källanheten är inte aktiverat (se enhetens handbok för instruktioner). III. Kontrollera källanhetens anslutning till hörlurarnas kabel och byt kabel om det behövs.
Hörbar förvrängning i uppspelningen	I. Kabeln är inte ordentligt inkopplad.	I. Kontrollera källanhetens anslutning till hörlurarnas kabel och byt kabel om det behövs.
Öronkudden ramlar ut	I. Öronkudden är inte ordentligt faststätt på hörluren.	I. Ta bort öronkudden helt. Dra örat bakåt och uppåt för att öppna hörselgången. För försiktigt in hela kudden i örat. Håll kudden på plats tills den känns bekväm.
Ljudet kommer bara från en hörlur	I. Kabeln är inte ordentligt inkopplad.	I. Dra ur och koppla in kabeln mellan hörlurarna och enheten igen och kontrollera att den sitter ordentligt fast.
De integrerade kontrollerna fungerar inte ordentligt	I. Apple-enheten är kanske inte kompatibel eller så är den sönder. II. Kabeln är inte ordentligt inkopplad.	I. Kontrollera Apples kompatibilitetsguide, på sidan 5. II. Dra ur och koppla in hörlurarna igen för att se till att de är ordentligt anslutna. III. Ta bort eventuella skydd från källanheten för en bättre anslutningspunkt.

Om du behöver service kan du gå till ditt lokala, auktoriserade PSB-servicecenter, eller till www.psbSpeakers.com/lounge. Om du har flyttat sedan ditt inköp kan närmaste auktoriserade PSB-återförsäljare hjälpa dig. Om problemet kvarstår kan du kontakta oss direkt och ange modellens namn, serienummer, inköpsdatum, återförsäljarens namn och en detaljerad beskrivning av problemet.

Tack för att du har valt PSB M4U-hörlurarna. Vi hoppas att den här användarhandboken var användbar för användningen av hörlurarna och deras funktioner.

PSB Speakers
633 Granite Court
Pickering, Ontario L1W 3K1
CANADA
www.psbSpeakers.com
888-772-0000 (905) 831-6555
Fax: 905-831-6936

